

2750

Control de acondicionamiento de agua

- Adecuado para aplicaciones residenciales grandes o comerciales ligeras.
- Excelentes capacidades de flujo - hasta 26 gpm.
- Control totalmente ajustable de 5 ciclos capaz de brindar retrolavado de flujo hacia arriba controlado, salmuera de flujo hacia abajo y enjuague lento, enjuague rápido, rellenado del tanque de salmuera programado y servicio de flujo hacia abajo.
- Su capacidad de retrolavado maneja tanques de hasta 24" de diámetro.
- La regeneración puede ser iniciada por un controlador de reloj de 7/12 días, manualmente o por medidor, a su elección.
- El cuerpo de la válvula es de latón sólido libre de plomo.
- Incluye el pistón en derivación (by-pass) para agua dura como característica estándar.
- Un diseño ampliamente probado con pistón balanceado hidráulicamente, sello y separador para conducir el flujo de servicio y la regeneración.

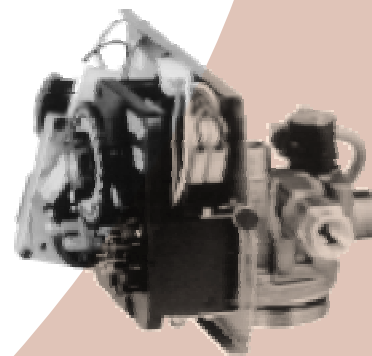


Especificaciones

2750

Control de acondicionamiento de agua

Material de la válvula	Latón libre de plomo
Entrada/Salida	1" NPT (Macho)
Ciclos*	5
Capacidad de Flujo (entrada de 50 psi)	<u>Válvula Sola</u>
Continua (caída de 15 psi)	26 gpm
Máxima (caída de 25 psi)	33 gpm
Cv**	6.8
Retrolavado Máximo (caída de 25 psi)	25 gpm
Regeneración:	
Flujo hacia abajo / Hacia Arriba	Ambos
Ajustable	Sí
Tiempo disponible	164 minutos
Rango de Precisión del Medidor	0.7 - 40 gpm \pm 5%
Rango de Capacidad del Medidor	Estándar: 310 - 5,270 galones Extendido: 1,550 - 26,350 galones
Dimensiones:	
Piloto Distribuidor	1" (1.050) Diám.Ext. del Tubo
Línea de dren	3/4" NPT (Macho)
Línea de Salmuera	3/8" (disponible en 1/2")
Base de Montaje	2-1/2" - 8 NPSM
Altura (desde la parte superior del tanque)	6-1/2"
Aplicaciones del Tanque - puede regenerar/retrolavar lo siguiente:	
Suavizador de Agua	10" - 24" de diám.
Filtro de hierro	10" - 21" de diám.
Filtro de Sedimento	10" - 21" de diám.
Filtro de Carbón	10" - 21" de diám.
Filtro Neutralizante	10" - 21" de diám.
Clasificación Eléctrica	24v, 110v, 220v - 50 Hz, 60 Hz
Presión	Hidrostática: 300 psi De Trabajo: 20 - 125 psi
Temperatura	34° - 110° F (1 - 43° C)
Sistema de Inyección	1600 - 3/8" , 1650 - 3/8", 1700-1/2"
*Ciclos	Tiempo Típico:
1. Retrolavado (Flujo hacia arriba)	10 mins.
2. Salmuera y Enjuague lento (Flujo hacia abajo)	60 mins.
3. Enjuague Rápido (Flujo hacia abajo)	10 mins.
4. Rellenado del Tanque de Salmuera	12 mins.
5. Servicio (Flujo hacia abajo)	
**Cv - Capacidad de flujo de la válvula sola a una caída de presión de 1 psi.	
Opciones:	
Filtro	
Agua caliente (Reloj 180°F, medidor 150°F)	
Regeneración iniciada por medidor	
Operación manual	
Operador de válvula de servicio	
Pistón sin paso (by-pass) para agua dura (Flujo hacia abajo)	
Los modelos con flujo hacia arriba cuentan con inyector de presión regulada (especificar sistema de salmuera 1600 ó 1700)	
Controlador de tiempo electrónico (timer)	
Cubierta para protección del medio ambiente	



Filtración, Tratamiento de Agua y Bombeo